(ബി) വൈദ്യുതി നേരിട്ട് വിതരണം ചെയ്യുന്നതിൽ നിലവിൽ എന്താണ് തടസ്സമെന്ന് വ്യക്തമാക്കാമോ?

പൂഴിത്തോട് പദ്ധതിയിൽ നിന്നും പ്രാദേശിക വൈദ്യുതി വിതരണത്തിനുള്ള ആവശ്യകത സർക്കാരിന്റെ പരിഗണനയിൽ വന്നിട്ടില്ല. പ്രാദേശിക വിതരണം സംബന്ധിച്ച ആവശ്യകത ബോധ്യപ്പെടുന്നപക്ഷം സാങ്കേതിക പഠനത്തിന്റെ അടിസ്ഥാനത്തിൽ തുടർനടപടികൾ സ്വീകരിക്കുന്നതാണ്.

## പൂഞ്ഞാർ മണ്ഡലത്തിലെ പദ്ധതികൾ

- 221 (1951) <u>ശ്രീ. സെബാസ്റ്റ്യൻ കളത്തുങ്ക</u>ൽ: താഴെ കാണന്ന ചോദ്യങ്ങൾക്ക് വൈദ്യതി വകപ്പമന്ത്രി സദയം മറുപടി നൽകമോ:
- (എ) പൂഞ്ഞാർ മണ്ഡലത്തിൽ വൈദ്യുതി വകപ്പ് നടപ്പാക്കിവരുന്ന പ്രധാനപ്പെട്ട പ്രവ്വത്തികളുടെ വിശദാംശം അറിയിക്കുമോ?

നിലവാരത്തിലുള്ളതും വിതരണ വിഭാഗത്തിൽ, ആഗോള തടസ്ത *ഇ*ണമേന്മയേറിയത്രം രഹിതമായത്രം അപകടരഹിതവുമായ വൈദ്യതി ഉപഭോക്താക്കൾക്ക് ലഭ്യമാക്കുന്നതിനായി വിതരണ മേഖലയിൽ KSEBL-ന്റെ തനതു ഫണ്ടുപയോഗിച്ച് നടത്തുന്ന 'ദ്യതി' പദ്ധതി പൂഞ്ഞാർ മണ്ഡലത്തിലും നടപ്പിലാക്കിവരുന്നുണ്ട്. മേൽപ്പറഞ്ഞ പദ്ധതിയിൽ ഉൾപ്പെടുത്തി 65.69 കി. മീ. എച്ച്ടി ലൈൻ, 15 എച്ച്.ടി.എ.ബി.സി ഉപയോഗിച്ച് ലൈൻ വലിക്കുന്ന പ്രവ്വത്തി, 0.6 കി. മീ എച്ച്. ടി ഭൂഗർഭ കേബിൾ സ്ഥാപിക്കുന്ന പ്രവൃത്തി, 8 കി. മീ എൽ.ടി എ ബി സി ലൈൻ നിർമ്മിക്കുക, 35 പുതിയ ട്രാൻസ്റ്റോമറ്റുകൾ സ്ഥാപിക്കുക, 601 കി. മീ എൽ.ടി ലൈനിന്റെ സ്റ്റാൻഡേഡൈസേഷൻ എന്നീ പ്രവ്വത്തികൾക്കായി ആകെ 16 കോടി രൂപ ചെലവാക്കിയിട്ടണ്ട്. കൂടാതെ ഫിലമെന്റ് ബൾബുകൾക്കാം ഫ്ലറസെന്റ് വിളക്കുകൾക്കാം പകരം കാര്യക്ഷമതയുള്ള എൽ.ഇ.ഡി. ബൾബുകൾ വിതരണം ചെയ്യന്ന 'ഫിലമെന്റ് രഹിത കേരളം' പദ്ധതി, പരമ്പരാഗത തെരുവ് വിളക്കുകൾ മാറ്റി എൽ.ഇ.ഡി. ലൈറ്റകൾ സ്ഥാപിക്കുന്ന "നിലാവ് "പദ്ധതി, കെ-ഫോൺ നിയോജകമണ്ഡലത്തിൽ പദ്ധതി എന്നിവയും പ്പഞ്ഞാർ നടന്നവരുന്നു. പൂഞ്ഞാർ മണ്ഡലത്തിൽ ഉൾപ്പെട്ട പിണ്ണാക്കനാട് 33 കെ.വി സബ്സ്റ്റേഷൻ നിർമ്മാണത്തിന് ഭരണാനമതിയായിട്ടുണ്ട്. സ്ഥലമെടുപ്പ് നടപടികളാരംഭിച്ച. അടങ്കൽത്തക - 1463 ലക്ഷം.

(ബി) ദ്യുതി 2021 പദ്ധതി പ്രകാരം മണ്ഡലത്തിൽ നടപ്പിലാക്കുന്ന പ്രവർത്തനങ്ങളടെ വിശദാംശം വൃക്തമാക്കുമോ?

ദൃതി 2021 പദ്ധതിയിൽ ഉൾപ്പെടുത്തി, പൂഞ്ഞാർ മണ്ഡലത്തിൽ, 26.5 കി.മീ. ഹൈ ടെൻഷൻ 11 കെ.വി. ലൈൻ വലിക്കുന്ന പ്രവ്വത്തി, 5.5 കി.മീ. ഹൈ ടെൻഷൻ ഏരിയൽ ബഞ്ചഡ് കണ്ടകൂർ (ABC) ലൈൻ വലിക്കുന്ന പ്രവ്വത്തി, 13 ട്രാൻസ്റ്റോമറുകൾ സ്ഥാപിക്കുന്ന പ്രവ്വത്തി, 35 ഫോൾട്ട് പാസ് ഡിറ്റക്കറ്റർ പ്രവ്വത്തി, 6.1 കി.മീ. ഏരിയൽ ലോ ടെൻഷൻ ബഞ്ചഡ് കണ്ടകൂർ (ABC) ലെൻ വലിക്കുന്ന പ്രവൃത്തി, 165 കി.മീ. ലെൻ സ്റ്റാൻഡേഡൈസേഷൻ എന്നിവയാണ് നടപ്പിലാക്കുവാൻ പ്രവ്വത്തി ഉദ്ദേശിക്കുന്നത്.

## നിലാവ് പദ്ധതി

- 222 (1952) <u>ശ്രീ. എ. സി. മൊയ്തീൻ</u>: താഴെ കാണന്ന ചോദ്യങ്ങൾക്ക് വൈദ്യുതി വകപ്പമന്ത്രി സദയം മറുപടി നൽകമോ:
- (എ) സംസ്ഥാനത്ത്, തദ്ദേശ സ്വയംഭരണ വകപ്പുമായി ചേർന്ന് നടപ്പിലാക്കുന്ന നിലാവ് പദ്ധതിയുടെ പുരോഗതി വ്യക്തമാക്കാമോ?

തദ്ദേശഭരണ സ്ഥാപനങ്ങൾക്കുവേണ്ടി കെ.എസ്.ഇ.ബി.എൽ. ഏറ്റെടുത്ത് നടത്തുന്ന നിലാവ് പദ്ധതി പ്രകാരം കേരളത്തിലുടനീളം തദ്ദേശ ഭരണ സ്ഥാപനങ്ങളിൽ സ്ഥാപിച്ചിട്ടള്ള 10.5 ലക്ഷത്തോളം വരുന്ന പരമ്പരാഗത തെരുവിളക്കുകൾ മാറ്റി ഊർജ്ജക്ഷമതയുള്ളതും ഏഴു വർഷം വാറണ്ടി ഉള്ളത്രമായ പരിസ്ഥിതി സൗഹൃദ LED തെരുവുവിളക്കുകൾ സ്ഥാപിച്ച് നൽകവാനാണ് ലക്ഷ്യമിട്ടിട്ടള്ളത്. പദ്ധതി രണ്ടുഘട്ടങ്ങളിലായാണ് നടപ്പിലാക്കുന്നത്. ഒന്നാം ഘട്ടത്തിൽ രണ്ടു ലക്ഷം തെരുവുവിളക്കുകളം രണ്ടാം ഘട്ടത്തിൽ 8.5 ലക്ഷം തെരുവിളക്കുകളമാണ് സ്ഥാപിക്കുവാൻ ഉദ്ദേശിക്കുന്നത്. ഒന്നാം ഘട്ടത്തിലെ രണ്ടു ലക്ഷം തെരുവിളക്കുകൾ 2021 ജ്രൺ 30 ഓടെ സ്ഥാപിച്ചകഴിഞ്ഞു. രണ്ടാം 8.5 തെരുവിളക്കുകൾ 2021 ഘട്ടത്തിലെ ലക്ഷത്തോളം മാസത്തോടെ സ്ഥാപിക്കുവാനാണ് ലക്ഷ്യമിട്ടിരിക്കുന്നത്. രണ്ടാം ഘട്ടത്തിലേയ്ക്ക് വേണ്ട തെരുവുവിളക്കുകളടെ യഥാർത്ഥ ആവശ്യകത എത്രയെന്നു തദ്ദേശ സ്വയം ഭരണ വകുപ്പ് കണക്കാക്കികൊണ്ടിരിക്കുന്നു. കേന്ദ്ര പൊതു മേഖലാ സ്ഥാപനമായ എനർജി എഫിഷ്യൻസി സർവ്വീസ് ലിമിറ്റഡ് ആണ് മത്സരാധിഷ്ഠിത ടെൻഡർ വഴി LED തെരുവുവിളക്കുകൾ വാങ്ങി സപ്ലൈ ചെയ്യുന്നത്. ആവശ്യമായ തെരുവിളക്കുകളുടെ എണ്ണം കെ.എസ്.ഇ.ബി.എൽ - നെ അറിയിക്കുന്ന മുറയ്ക് കെ.എസ്.ഇ.ബി.എൽ, പദ്ധതിയുടെ രണ്ടാംഘട്ടത്തിനുവേണ്ടിയുള്ള, പർച്ചേയ്സ് ഓർഡർ എനർജി എഫിഷ്യൻസി സർവ്വീസ് ലിമിറ്റഡിന് നൽകുന്നതാണ്.